

dans Endlicher¹; les étamines y sont décrites comme il suit :
 « *Stamina 3 libera, primum inclusa demum longe exserta, filamenta filiformia, antheræ basi emarginatæ sagittatæ apice integræ acutæ, DORSO AFFIXÆ.* »

Quant aux stigmates, tous les auteurs consultés se bornent à décrire 3 stigmates; nulle part, il n'est fait mention de la structure particulière dont nous avons parlé et qu'on peut voir sur la planche jointe à cette note (fig. C).

Le Châtaignier dans les Alpes-Maritimes

PAR M. J. ARBOST.

Au cours de notre précédent travail sur la végétation de la Côte d'Azur², sur la foi des anciennes cartes géologiques et l'assertion d'une publication antérieure à la nôtre, nous signalions le Châtaignier sur les calcaires dolomitiques de Saint-Vallier (Alpes-Maritimes). Or, il résulte des renseignements qu'a bien voulu nous fournir M. le Professeur D^r Guibhard, l'éminent géologue, que « la petite châtaigneraie d'Arboin ou du Piton (près S^t Vallier) délimite au contraire exactement, au milieu des calcaires blancs tithoniques, un épanchement labradoritique, sans même déborder sur les grès nummulitiques voisins ».

Le substratum est donc nettement siliceux.

Recherches sur l'embryogénie des Solanacées

(Suite 3)

PAR M. RENÉ SOUÈGES.

HYOSCYAMÉES

HYOSCYAMUS NIGER L., H. ALBUS L.

L'étude embryogénique des Jusquiames peut être conduite assez aisément. Les ovules, dès les premiers stades de la séminogénèse, peuvent être séparés de la jeune capsule et inclus

1. Genera Plantarum, suppl. III, p. 58, n^o 904/2.

2. Bull. Soc. bot. de France, LXVIII, p. 273, 1921.

3. Voir plus haut, p. 163.